Index of Claims

_	Application No.	Applicant(s)	
	10/042,202	HILL ET AL.	
	Examiner	Art Unit .	•
	Ron Schwadron, Ph.D.	1644	

√	Rejected	
1	Allowed	

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected	A	Appeal
_	Interference	0	Objected

							_		_	
Cla	, Date									
Final	Original	1/15/20								
	4	1	T	\top	\dagger	T	T	T	\top	1
	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16	T	T	†	1	T	T	†-	T	T
	1			Т						
	4									Π
	5									
	6			<u> </u>			L			
	1	_	L	1	↓_	_	_	╙	$oldsymbol{\perp}$	<u> </u>
	8	╄	┞	╄	╄	╄	_	_	<u> </u>	<u> </u>
	4	╄	ļ	╀	╄	┿	+	┼	┺	┡
-	110		 —	┿	╀	-	┼	⊢	╀	-
	12	Ŧ	┝	+	╀	╀	-	-	╀┈	╁
	12	1.	┢	╁	╁	╁	╁	╁	╁	
-	14	₩	┢	╁	╁	+	╁	╁	╁	┢
	15	╫	-	+	╁╌	╁	╁	╁	╁╾	┢
	16	††	┢	+	\vdash	╁	+	1	 -	H
	17	1	T	╈	T	\vdash	+	t	1	
	17 18	2	T	†	†	1	t	1	T	T
	19	1	Г	1	1	T	1	T	T	
	20				T		Τ			Г
	20 21 22				Π		T			
	22						Г		L	
	23 24 25									
	24		<u> </u>	L						
	25	_		↓_	_	<u> </u>	_			
	26 27	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	L		1	Ш
	27	_	_	┞.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	Ш
	28 29	├_	_	├	╄	┡	ļ_	<u> </u>	_	Ш
	29	 	-	ļ.,	Ͱ		⊢	⊢-	╀	Н
	30	-	-	₩	-	┢	┢	-	╄	Н
	31 32	┝		\vdash	╁	┼	\vdash	-	\vdash	Н
\dashv	33	-	\vdash	\vdash	⊢	\vdash	-	-	⊢	Н
	34		\vdash	\vdash	-	\vdash	 	-	\vdash	Н
	34 35	┢	-	\vdash	t^-	╁╌	_	_	 	Н
1	36		-	\vdash	Н	1	┢		 	$\vdash \vdash$
	37	П		\vdash	-	Т	T	T	\vdash	Н
	38		-		t	Γ		Г	<u> </u>	П
	39					Γ	Г	Γ		\Box
	40				Ĺ					
	41									
	42			L.						
	43			_	Ļ	_	L.		L	Ш
	44	Щ		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L_		Щ	Ш
	45			<u> </u>		<u> </u>	\vdash	L	Ш	Ш
\dashv	46	Щ	_	 	├	<u> </u>	\vdash		<u> </u>	Ш
\dashv	47	\dashv	_	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	_	H	Щ
	48 49	\dashv	_	<u> </u>		\vdash	\vdash		Щ	Щ
	50	\dashv		<u> </u>	\vdash		$\vdash\dashv$	_	Н	
- 1	UU	- 1							1 1	1 I

CI	aim					Dat	e			
Final	Original									
 	51	t	╁╌	╁	╁	╁	┢	╁	╁╴	╁
_	52	+	╁	+	╁	╁╌	+	十	╈	+-
-	53	+	╁	+	╫	+	t	╁	╁╌	╁
-	54	+	╁┈	+	╁	╁	╁	╁	+	╁╴
	55	╁	+	╁╌	╁	+-	╁	╁╌	+-	╫
	56	╁╴	╁	╁╴	╁	+	╁	╁	╁╴	╁
	57	╁╌	+	┿	╁	╁	\vdash	╁	╁╴	\vdash
	58	╁╴	╁	+-	╁	┢╌	╁	+	+	
	59	†	†	+	t	+	十	\vdash	+-	┢
	60	╁	t	+-	\top	+	t		+	†
	61	t	t	\top	t	T	╁	十	+	┢
	62	1	1	1	T		t	1 -	T	\vdash
	63	Τ	T	T	Ť	T	T		T	T^{-}
	64	Ι	Γ	Γ						Т
	65	L	L				Γ			
L	66	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		L	L		
	67	<u> </u>	 	ļ	╙	<u> </u>	<u> </u>	_	ļ	L
<u> </u>	68	_	↓	┺	╄	╄	<u> </u>	<u> </u>		ļ
-	69	1	├	╀	╁┈	╀		<u> </u>	_	ļ.,
<u> </u>	70	┢	╀	╁	╂—	-	⊢	├-	⊢	┝
	71	╁	╁	╁	┼	 	├	⊢	╀	ļ
-	72 73	\vdash	╁	+	╁	\vdash	┢	┢┈	⊢	╁
	74	1	╁	\vdash	t	┢	\vdash	╁	\vdash	\vdash
-	75	1		1	t	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	├-
	76	t	1-	T	T	T-	\vdash	İ	\vdash	
	77									
	78 79		L							
	79	L	$oxed{oxed}$	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>		L_	
	80	_	<u> </u>	ļ.,	_	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	
	81	-	┡	 	-	▙	<u> </u>	,	L	_
	82	┝	⊢	┢┈	┞	├	_	Ĺ	_	\vdash
<u></u>	83 84	\vdash	\vdash	┼	┢	╁	-	⊢	 	\vdash
	85	-	\vdash	╁	┢	\vdash	\vdash	 -	\vdash	\vdash
<u> </u>	86	\vdash	┢	-	\vdash	\vdash	╁	\vdash	⊢	Н
	87	1	\vdash	⇈	\vdash	 	\vdash	\vdash	_	H
	88	T					1			H
	89						Г	<u> </u>	Т	П
	90					\Box				
	91	\Box	L	\Box	Ĺ					
	92	<u> </u>	_	_	_		<u> </u>	L	<u> </u>	Ш
-	93	 	<u> </u>	 	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>		Щ
<u> </u>	94 95	├-	\vdash	├	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	_	\sqcup
\vdash	96	├	\vdash	-	⊢		-	<u> </u>	-	$\vdash\dashv$
\vdash	97	├─	\vdash	\vdash	-	-	 	\vdash	_	\dashv
	98	<u> </u>		\vdash	-	-	Н	-	-	-
	99		\vdash	 	\vdash	_	H	-	-	\vdash
	100			Г		T				\dashv

	aim	Date								
Uli	aim	-	_	_	T -	امر T	<u>e</u>	_		
Final	Original									
	101 102									
	102									
	103		╙	ļ	_	┖	┖	_	L	L
	104 105	_	╙	L	L	L	╙	<u> </u>	L	L
	105		<u> </u>		_	↓_	↓_	_	<u> </u>	<u> </u>
	106	<u> </u>	┡	<u> </u>	┡	┡	↓	⊢	<u> </u>	<u> </u>
	107	<u> </u>	\vdash	-	┝	i	╀	⊢	<u> </u>	⊢
-	108 109	├	┢	├	┢	╁	╁	⊢	 	-
	110	⊢	-	⊢	\vdash	╁┈	╁	-	⊢	- -
	111		┢	\vdash	\vdash	+-	+	1	┝	
	112	-	-	 	\vdash	1	╁╴	\vdash		┢
	112 113	Т		t	_		t	t	1	\vdash
	114			T				一		T
	115									
	115 116 117			Γ						
	117									
	118							L		
	119	匚		L		<u> </u>		L		
	120 121	<u> </u>	<u> </u>	L	_	<u> </u>	╙	<u> </u>	<u>_</u>	
	121	<u> </u>	ļ	ᆫ		╙	<u> </u>	L	L.	
	122	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	┞	_		Ш
	123 124	<u> </u>	_	ļ	<u> </u>	┢	!	<u> </u>	_	Н
	125	<u> </u>		-	_	├	⊢		<u> </u>	
-	126	\vdash	-	-		├		-		Н
	126 127 128		┝		┝	\vdash	╁	\vdash	┝	Н
	128	_	\vdash		-	┢	\vdash		┝	Н
	129			\vdash		1	┢		\vdash	-
\neg	129 130			-	_		┢			П
	131					Г				П
	132									
	133									
	134			L.		_		Ш		
	135					L		_		Ц
	136		<u></u>			_	_			\Box
\longrightarrow	137 138				_			Н	_	\dashv
	139			_		-	_	-		$\vdash \dashv$
	4 4 4	-		<u> </u>		┝	_		_	\dashv
	140					<u> </u>	-	Н		—
	142		\dashv	Н	-	H	\vdash	Н	\vdash	
	143	\exists		H		Н	-	\vdash	\dashv	
	144				_	Г			\dashv	\dashv
	145									\neg
	146									\neg
	147									
	148	\Box	$\bar{\Box}$							
	149				_					
	150			\Box				\Box	I	